

В диссертационный совет Д 002.127.01, созданный на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки «Институт эволюционной физиологии и биохимии им. И.М. Сеченова Российской академии наук»

СВЕДЕНИЯ О ВЕДУЩЕЙ ОРГАНИЗАЦИИ

по диссертации Бурых Эдуарда Анатольевича на тему «Общие закономерности и индивидуальные особенности интегративного ответа организма человека на воздействие острой нормобарической гипоксии» представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 03.03.01 – физиология.

Полное название ведущей организации	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт мозга человека им. Н.П.Бехтеревой Российской академии наук
Сокращенное название ведущей организации	ИМЧ РАН
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание руководителя ведущей организации	Дидур Михаил Дмитриевич, доктор медицинских наук, профессор
Фамилия Имя Отчество, ученая степень, ученое звание сотрудника, составившего отзыв ведущей организации	Пономарев Валерий Александрович, доктор биологических наук

Адрес ведущей организации

Индекс	197376
Страна, область	Россия
Город	Санкт-Петербург
Улица	ул. Акад. Павлова
Дом	9
Телефон	+7 (812) 670-99-89
e-mail	office@ihb.spb.ru
Web-сайт	http://ihb.spb.ru/

Список основных публикаций работников ведущей организации по профилю диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (10-15 публикаций):

1. Kireev M.V. Slioussar N. A., Korotkov A. D., Kotomin I. A., Masharipov R. S., Chernigovskaya T. V., Medvedev S. V. Reorganization of functional interactions in the frontotemporal system of the human brain during

- production of Russian vowels. // *Neurosci. Behav. Physiol.* – 2020. – V. 50. – P. 349-357.
2. Пономарев В.А., Кропотов Ю.Д. Байесовский параллельный факторный анализ для исследования связанных с событиями потенциалов. // *Журнал высшей нервной деятельности им. И.П.Павлова.* – 2020. – Т. 70. – № 6. – С. 829-843.
 3. Kropotov J.D., Pronina M.V., Ponomarev V.A., Poliakov Y.I., Plotnikova I.V., Mueller A. Latent ERP components of cognitive dysfunctions in ADHD and Schizophrenia // *Clin. Neurophysiol.* – 2019. – V. 130. – P. 445-453.
 4. Ogrim G., Kropotov J.D. Predicting clinical gains and side effects of stimulant medication in pediatric attention-deficit/hyperactivity disorder by combining measures from EEG and ERPs in a cued go/nogo task. // *Clin. EEG Neurosci.* – 2019. – V. 50. – P. 34-43.
 5. Медведев С.В., Коротков А.Д., Киреев М.В. Скрытые звенья мозговых систем. // *Физиология человека.* – 2019. – Т. 45. – № 5. – С.110-115.
 6. Пономарев В.А., Пронина М. В., Кропотов Ю.Д. Скрытые компоненты связанных с событиями потенциалов в зрительном *Go/NoGo* тесте с предупреждающим стимулом. // *Физиология человека.* – 2019. – Т. 45. – № 5. – С.20-29.
 7. Кожушко Н.Ю., Евдокимов С.А. Особенности возрастной динамики ЭЭГ под влиянием транскраниальных микрополяризаций. // *Физиология человека.* – 2019. – Т. 45. – № 4. – С. 23-29.
 8. Пономарев В.А., Пронина М.В., Кропотов Ю.Д. Параллельный факторный анализ в исследовании связанных с событиями потенциалов. // *Физиология человека.* – 2019. – Т. 45. – № 3. – С. 5-15.
 9. Медведева Н.С., Машарипов Р.С., Коротков А.Д., Киреев М.В., Медведев С.В. Динамика активности передней поясной коры при развитии обсессивно-компульсивного расстройства: сочетанное ПЭТ-фМРТ исследование. // *Журнал высшей нервной деятельности им. И.П. Павлова.* 2019. Т. 69. № 2. С. 164-174.
 10. Kozhushko N.J., Nagornova Z.V., Evdokimov S.A., Shemyakina N.V., Ponomarev V.A., Tereshchenko E.P., Kropotov J.D. Specificity of spontaneous EEG associated with different levels of cognitive and communicative dysfunctions in children. // *Int. J. Psychophysiol.* – 2018. – V. 128. – P. 22-30.
 11. Чутко Л.С., Сурушкина С.Ю., Яковенко Е.А., Сергеева А.В., Рожкова Ф.В. Последствия специфических расстройств речевого развития у детей // *Журнал неврологии и психиатрии им. С.С. Корсакова.* – 2018. – Т. 118. – № 5. – С. 54-57.
 12. Grin-Yatsenko V.A., Ponomarev V.A., Pronina M.V., Poliakov Y.I., Plotnikova I.V., Kropotov J.D. Local and widely distributed EEG activity in schizophrenia with prevalence of negative symptoms. // *Clin. EEG Neurosci.* – 2017. – V. 48. – No 5. – P. 307-315.

13. Kropotov J.D., Ponomarev V.A., Pronina M., Jäncke L. Functional indexes of reactive cognitive control: ERPs in cued go/no-go tasks. // Psychophysiology. – 2017. – V. 54. – No.12. – P. 1899-1915.
14. Пономарев В.А., Пронина М.В., Кропотов Ю.Д. Динамика спектральной плотности электроэнцефалограммы в тета, альфа и бета диапазонах в зрительном GO/NOGO тесте. // Физиология человека. – 2017. – Т. 43. – № 4. – С. 13-24.
15. Kropotov J., Ponomarev V., Tereshchenko E.P., Müller A., Jäncke L. Effect of aging on ERP components of cognitive control. // Front. Aging Neurosci. – 2016. – V. 8. – A. 69.

Ведущая организация подтверждает, что Бурых Эдуарда Анатольевича не является ее сотрудником и не имеет научных работ по теме диссертации, подготовленных на базе Федерального государственного бюджетного учреждения науки Институт мозга человека им. Н.П.Бехтеревой или в соавторстве с ее сотрудниками.

Дидур Михаил Дмитриевич, д.м.н., профессор
Директор Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Институт мозга человека им. Н.П.Бехтеревой Российской академии наук

17.10.2020

